

# SÄKERHETS DATABLAD

SCHÖNOX TT S8 RAPID



## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

### Namnet på ämnet eller beredningen

**Produktnamn** : SCHÖNOX TT S8 RAPID  
**Produkttyp** : Cementbaserat kakellim. Produkten är damm reducerad.  
**Produkt nr.** : 3689

### Namnet på bolaget/företaget

**Leverantör/ Tillverkare** : Akzo Nobel Bygglim AB  
 P.O. Box 11550  
 100 61 Stockholm, Sweden  
 Tel. +00468 7434000  
 Fax. +00468 6436370

**e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad** : miljo\_bygglim@akzonobel.com

**Nödtelefonnummer** : RING 020-99 60 00  
 (Kemiakuten, öppet dygnet runt 7 dagar i veckan)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

**Klassificering** : Xi; R41, R37/38  
**Hälsofara** : Risk för allvarliga ögonskador. Irriterar andningsorganen och huden.  
**Ytterligare faror** : Produkten bildar tillsammans med vatten en frätande blandning som kan ge bestående skador på ögon och hud. Hantering och/eller användning av detta material kan ge upphov till damm som kan orsaka mekanisk irritation för ögonen, näsan, halsen och lungorna.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

| Ingående ämnen   | CAS-nummer | EG-nummer | %     | Klassificering          |
|--|------------|-----------|-------|-------------------------|
| Aluminatcement   | 65997-16-2 | 266-045-5 | 25-50 | Xi; R41, R37/38 [1] [2] |
| Kvartssand   | 14808-60-7 | 238-878-4 | 10-25 | Inte klassificerad. [2] |
| Portlandcement   | 65997-15-1 | 266-043-4 | 10-25 | Xi; R41, R37/38 [1] [2] |
| Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan |            |           |       |                         |

Innehållet av respirabelt kvarts är mindre än 2% (partiklar < 5 micron). Portland cement är Cr(VI) reducerat vilket medför att produkten inte behöver klassificeras med R-43. Säkerhetsdatabladet anger produktens egenskaper i torrt tillstånd. Produkten innehåller cement som i kontakt med vatten verkar frätande på hud och ögon.

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### Första hjälpen

**Inandning** : Vid inandning, förflytta till frisk luft.  
**Förtäring** : Drick flera glas vatten eller mjölk. Vid förtäring, framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.  
**Hudkontakt** : Tag av dammiga och förorenade kläder. Tvätta med tvål och vatten.  
**Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts.

**Allmän information** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

### Släckmedel

- Lämpliga** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid  
metalloxid/oxider

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Miljömässiga skyddsåtgärder** : Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag.
- Rengöringsmetoder**
- Litet utsläpp** : Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare.
- Stort utsläpp** : Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare.

Obs! Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Vid hantering av produkten skall god arbetshygien alltid iakttas. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Ingående cement är kromreducerad. Kromallergiska personer bör dock inte hantera brukslösningen.
- Lagring** : Förvaras torrt vid rumstemperatur i väl tillsluten förpackning. Detta förlänger effekten av det ämne som är tillsatt för att minska risken för kromeksem från cement.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

| <u>Ingående ämnen</u> | <u>Hygieniska gränsvärden</u>  |
|-----------------------|--|
| Aluminatcement        | <b>AFS 2005:17 (Sverige).</b><br>NGV: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. Form: Damm                      |
| kvarts                | <b>AFS 2005:17 (Sverige, 6/2007).</b><br>NGV: 0,1 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. Form: respirabelt damm |
| Portlandcement        | <b>AFS 2005:17 (Sverige).</b><br>NGV: 10 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. Form: Damm                      |

### Begränsning av exponeringen

- Allmänt** : Beroende på hanterad mängd och arbetsförhållande, använd följande rekommenderad skyddsutrustning.
- Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen** : Om det vid hanteringen bildas damm, ångor eller dimma, använd ventilation för att hålla halterna av luftburna föroreningar under hygieniskt gränsvärde.
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass.
- Andningsskydd** : Skyddsmask med dammfilter. Filter P2, (damm).
- Handskydd** : 4-8 timmar (genomträngningstid): Nitrilhandskar.
- Ögonskydd** : Tättslutande skyddsglasögon
- Hudskydd** : Heltäckande kläder

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- Fysikaliskt tillstånd** : Fast ämne. [Pulver.]
- Färg** : Grå. [Mörk]
- Densitet** : 1,02 g/cm<sup>3</sup> [20°C (68°F)]

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil.
- Förhållanden som skall undvikas** : Produkten bildar tillsammans med vatten en frätande blandning som kan ge bestående skador på ögon och hud.
- Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### Toxikokinetik

- Absorption** : Innehåller ämnen som skadar följande organ: lungor, övre andningsorgan, öga, lins eller hornhinna.  
Innehåller ämnen som kan skada följande organ: hud.

**Distribution** :

### Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inandning** : Irriterar andningsorganen.
- Förtäring** : Irriterande för mun, hals och mage.
- Hudkontakt** : Irriterar huden.
- Kontakt med ögonen** : Kraftigt irriterande för ögon. Risk för allvarliga ögonskador.
- Inandning** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation i andningsorganen  
hosta
- Hud** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad
- Ögon** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
smärta eller irritation  
tårretande  
rodnad

- Annan information** : Ingående cement är kromreducerad. Gjorda tillsatser reducerar sexvärt krom, vilket minskar risken för kromeksem. Effekten avtar dock vid lagring, speciellt i fuktig miljö. Förvaras torrt vid rumstemperatur och i väl tillsluten förpackning. Kromallergiska personer bör dock inte hantera brukslösningen.
- Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Beredningen är bedömd enligt gällande föreskrift i Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC och följaktligen klassificerad för toxikologiska faror.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

- Miljöeffekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.
- Det finns inga tillgängliga data på produkten som sådan. Klassificering och märkning har fastställts i enlighet med EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar) och i beaktande av produktens tänkta användningsområde.

## 13. AVFALLSHANTERING

- Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Avfallshantering bör ske i enlighet med gällande regionala, nationella och lokala lagar och föreskrifter. Tömd förpackning kan lämnas till förpackningsåtervinning. Akzo Nobel Bygglim AB är anslutet till REPA-systemet (Org.nr. 556026-1876). Information om förpacknings och tidningsinsamlingen FTI fås på telefon 0200-880311 eller [www.ftiab.se](http://www.ftiab.se). Undvik kontakt mellan stora mängder spill och avrinning via jord- och ytvattenvägar.
- Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 10 13 11 Andra cementbaserade kompositmaterial än de som anges i 10 13 09 och 10 13 10
- Farligt avfall** : Rester och ej uthärdad produkt är farligt avfall och lämnas till miljöstation eller motsvarande för omhändertagande enligt lokala regler. Uthärdad produkt är ej farligt avfall, och kan hanteras som övrigt avfall.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### Internationella transportföreskrifter

| Gällande föreskrifter | UN - nummer    | Officiell transportbenämning | Klasser | PG* | Etikett | Ytterligare information |
|-----------------------|----------------|------------------------------|---------|-----|---------|-------------------------|
| ADR/RID-klass         | Inte reglerad. | -                            | -       | -   |         | -                       |
| IMDG-klass            | Not regulated. | -                            | -       | -   |         | -                       |
| IATA klass            | Not regulated. | -                            | -       | -   |         | -                       |

PG\* : Förpackningsgrupp

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### EU-föreskrifter

Klassificering och märkning har fastställts i enlighet med EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar) och i beaktande av produktens tänkta användningsområde.

Farosymbol eller farosymboler

:



Irriterande

Riskfraser

:

R41- Risk för allvarliga ögonskador.  
R37/38- Irriterar andningsorganen och huden.

Skyddsfraser

:

S2- Förvaras oåtkomligt för barn.  
S22- Undvik inandning av damm.  
S24/25- Undvik kontakt med huden och ögonen.  
S26- Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
S37/39- Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.  
S46- Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

Ytterligare riskfraser

:

Ingående cement är kromreducerad. Kromallergiska personer bör dock inte hantera brukslösningen.

## 16. ANNAN INFORMATION

Fullständig ordalydelse av de R-fraser som hänvisas till i avsnitt 2 och 3 - Sverige

:

R41- Risk för allvarliga ögonskador.  
R37/38- Irriterar andningsorganen och huden.

Fullständig text för de klassificeringar till vilka hänvisning sker i avsnitt 2 och 3 - Sverige

:

Xi - Irriterande

Ytterligare information

:

Produkten är damm reducerad

### Historik

Utskriftsdatum

:

2010-11-09.

Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum

:

2010-11-09.

Datum för tidigare utgåva

:

Ingen tidigare granskning.

Version

:

1

Sammanställt av

:

Tornqvist Madelene

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.